

	<b>Triturado de 1 1/2"</b>		
	Vigencia: 22/05/2018	Versión: 2	Páginas: 1 / 2

### 1. Referencia o nombre del producto

Triturado de 1 1/2"

### 2. Especificaciones técnicas

Característica	Especificación y tolerancia
Gradación	Gradación: según norma Interna Ver anexo tabla N° 1
Pasa tamiz N° 200	Pasa 200. = máx. 1.5%
Módulo de Finura M.F	MF = 5 - 10
% de Humedad	Entre : 0 – 2%
Índice Alargamiento	Máximo 40%
Índice Aplanamiento	Máximo 40%
Densidad	Densidad > 2550 Kg / m3
% de Absorción	Absorción = Máx. 3%
Masas unitarias.	M.U.S > 1550 Kg / m3 M.U.C > 1650 Kg / m3
% Caras Fracturadas	Caras Fracturadas > 95%
Desgaste (Máquina de los Ángeles.)	Máximo 40%

### 3. Procedimiento de muestreo.

Norma NTC 129. Extracción y preparación de muestras.

Norma NTC 3674. Práctica para la reducción del tamaño de las muestras de agregados, tomadas en campo, para la realización de ensayos.

### 4. Normas obligatorias que cumple el producto

Ninguna.

<b>Elaboro:</b>	<b>Aprobó:</b>
-----------------	----------------

	<b>Triturado de 1 ½"</b>		
	Vigencia: 22/05/2018	Versión: 2	Páginas: 2 / 2

## 5. Condiciones de almacenamiento mínimas en el producto

El piso donde se deposita debe estar libre de material orgánico y lodos. Debe poseer sistemas de drenaje. Debe tener amplia zona de circulación, no se debe pisar y se debe rotar al despachar.

## 6. Condiciones del medio de transporte

Los volcos de las unidades de transporte deben estar ajustados, sin rotos, con los ganchos de las compuertas ajustados, los realces parejos, y no quebrados y limpios.

## 7. Cuidados en el manejo y el transporte

- El equipo de cargue debe tener limpio el cucharón, no raspar el piso para cargar y no pisar el material con las llantas.
- Las condiciones de almacenamiento en obra deben ser similares a las de la cantera.
- Se debe rayar el volco para nivelar el material, garantizar el volumen remisionado y evitar desperdicios.
- Se debe recubrir el material con carpa para transportarlo.

**Tabla N° 1 Gradación. Norma Interna de Cantera la Borrascosa**

<b>Tamiz</b>	<b>Porcentaje que pasa</b>
50 mm (2")	100
32 mm (1 1/2")	90 a 65
25.4 mm (1")	60 a 30
19.0 mm (3/4")	35 a 10
12.50 m.m (1/2")	18 a 3
9.5 m.m (3/8")	10 a 1
4.75 m.m (N° 4)	5 a 0

Nota: Este material es un producto secundario de la organización.

**La curva sugerida en la Norma Interna ha tenido muy buena aceptación en los clientes que lo solicitan como material filtrante.**